Index of Claims

Application/Control No.	
-------------------------	--

Rodney P. Swartz, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/518,432 Examiner

MURRAY ET AL. Art Unit

1645

		√	√ Rejected = Allowed					-	(ugh r			al)			N	No	on-E	Elec	cte	d		A	Appeal							
		=						÷		Restricted							ı	Interference				е		o		Ob	Objected					
CI	aim	_			_	ate	_			\neg	Г	laim	_			-	Date	_			٦.	г	Cla	im	_			-	ate			
Cic					Ť	Jaic		П	П	┪	-	$\overline{}$		Ι.		П		Ī	Т	Т	┨	H	Ï		Н	Т	Т	Ť	T	П	Т	Т
Final	Original	6/18/07	1/14/08	9/18/08							Final	Original	6/18/07	1/14/08	9/18/08							ľ	rinal	Original								
	1		O√	=								51	V	٧	Ŧ				\exists	\pm	j	L	\exists	101		\exists	I	\exists	\exists		\exists	
_	2	٧	٧	V	=	\exists		П		7		52	F		V			\Box	_	_	7	F	4	102	\Box	\exists	4	4	\dashv		4	
_	3	V	V	7	\dashv	\dashv	_	Н	Н	\dashv	\vdash	53 54	⊢	⊢	H	Н	Н	Н	+	+	4	\vdash	+	103	Н	+	+	+	+	\dashv	+	+
-	5	v	v	v	\dashv	_		Н	Н	\dashv	\vdash	55	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$^{+}$	+	+	Н	\dashv	105	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	┪	\dashv	+
	6	4	٧	0				▤		\Box		56							╛	\perp	1	L	J	106		╛	╛	╛	⇉	╛	╛	ᅼ
	7	٧	٧	0	\exists	П		П	Д	4		57	Г	Г	Г	П	П	Д	ユ	T	1	Е	7	107	П	I	Į	J	I	_	コ	T
	8	¥	V	0	4	\dashv	_	Н	Н	4	\vdash	58	⊢	L	H	Н	Ш	Н	-	+	4	\vdash	\dashv	108	\vdash	4	+	4	-	4	_	_
	9	¥	V	0	\dashv	+	-	Н	Н	\dashv	\vdash	59 60	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	+	+	4	\vdash	\dashv	109	\vdash	+	+	+	+	\dashv	\dashv	+
	11	V	V	=	\dashv	_	-	H	H	⊣	\vdash	61	+	Н	Н	Н	Н	Н	$^{+}$	+	1	\vdash	+	111	\vdash	+	+	+	+	+	\dashv	+
	12	V	V	=				П	П	┪		62	T						_	\top	1	Н	1	112	П		7	7	_			_
	13	√	Ý	V						\Box		63]		\Box	113								
_	14	٧	٧	4	_	_		Ш	Ш	4	\vdash	64	╙	_	ш	Ш		Ш	_	_	4	\vdash	4	114	Ш	_	_	4	_	_	_	_
_	15 16	V	V	= 0	\dashv	\dashv	_	Н	Н	4	\vdash	65 66	⊢	H	Н	Н	Н	Н	+	+	4	Н	-	115 116	Н	+	+	+	+	\dashv	\dashv	+
-	17	V	V	0	\dashv	_	-	Н	Н	\dashv	\vdash	67	+	⊢	Н	Н	Н	Н	+	+	┨	Н	\dashv	117	Н	+	+	+	+	\dashv	\dashv	+
_	18	v	v	V	\dashv		=	Н	\vdash	╛	\vdash	68	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\dashv	+	1	Н	_	118	Н	\dashv	$^{+}$	7	\dashv	┪	\dashv	_
	19	V	V	0								69									1	Е		119								
	20	٧	V	V	\Box					\Box		70							\perp	\perp]		\Box	120			\perp		\Box		\Box	
	21	٧	V	¥	-	-	_	ш	Н	4	\vdash	71	⊢		Н	Н		Н	-	_	4	\vdash	-	121	Н	_	+	4	-	_	-	_
	22	V	V	V	\dashv	\dashv	-	Н	Н	\dashv	\vdash	72	\vdash		Н	Н	Н	Н	+	+	4	\vdash	\dashv	122 123	Н	\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	+
	24	V	v	Ý	\dashv	_		Н	Н	⊣	\vdash	74	\vdash	Н	Н	Н		Н	\dashv	+	┨	\vdash	_	124	\forall	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
	25	4	V	V						\exists		75							\neg		1	L	\exists	125			\exists	\exists				
	26	4	V	V						\Box		76							\Box]			126			\Box					
	27	٧		ΟV	4	\dashv		Ш	Н	4	\vdash	77	_	_	L	Ш		Н	-	+	4	L	-	127	Н	\dashv	_	4	\dashv	_	_	_
_	28	¥	V	4	\dashv	\dashv	-	Н	Н	4	\vdash	78 79	\vdash	⊢	Н	Н		Н	+	+	4	\vdash	\dashv	128 129	Н	\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	+
	30	¥	V	V	\dashv	-	_	Н	Н	\dashv	\vdash	80	+	H	Н	Н	Н	Н	\dashv	+	┨	Н	+	130	Н	\dashv	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	+
	31	V	V	V	7			П		ヿ		81			Г	П			_	\top	1	Г	_	131	П		1	1	_			
	32	V	V	4	\Box					\Box		82							\Box	\perp	_		\Box	132			\Box		\Box	\Box	\exists	
	33	٧	٧	=	_	_			Ц	4	\vdash	83	_	_	ᆫ	Ц		Ш	4	_	4	L	4	133	Щ	4	4	4	4	_	_	_
_	34	V	V	=	-	\dashv	_	Н	Н	4	\vdash	84 85	⊢	_	H	-	_	\vdash	+	+	4	⊦	-	134	Н	+	-	4	-	-	-	+
-	36	V	V	=	\dashv	\dashv	-	Н	\dashv	\dashv	\vdash	86	⊢	-	Н	Н	\vdash	\vdash	+	+	┨	\vdash	+	136	\vdash	\dashv	+	+	\dashv	\dashv	+	-
	37	V	v	=	7			Н	Н	┪	\vdash	87	t	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	$^{+}$	1	H	7	137	\vdash	\dashv	$^{+}$	7	\dashv	┪	\dashv	_
	38	V	v	Ξ						\exists		88									1	Г		138		\exists		╛	I		T	
	39	٧	V	=								89]			139								
_	40	٧	٧	=	_	_	_	ш	Ш	4	-	90	<u> </u>	_	_			\Box	_	_	4	L	_	140	Ш	4	4	4	_	4	-	_
_	41	V	V	√	\dashv	\dashv	-	Н	\vdash	\dashv	\vdash	91	+-	⊢	H	Н	Н	Н		-	4	\vdash	-+	141	H	4	-+	4	-+	-	-	
	43	√ √	V	=	\dashv	\dashv	-	Н	Н	\dashv	\vdash	93	H	H	Н	Н	Н	Н	+	+	┨	\vdash	\dashv	143	H	\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	+
	44	v	V	=	\dashv	\dashv		Н	H	┪	\vdash	94	t	T	Н	Н	Н	\forall	\dashv	+	1	\vdash	7	144	H	\dashv	+	+	$^{+}$	7	\neg	$^{+}$
	45	V	V	=						⊐		95]		╛	145								
	46	V	٧	=	7	П				7		96							I	T	1	Г		146		1	1	I	T	4		_
_	47	4	٧	=	4	\Box	_	Н	Н	4	\vdash	97	⊢	L	Н	Ш	Ц	Ш	\rightarrow	+	4	\vdash	4	147	Ш	4	+	4	+	4	-	-
_	48 49	V	V	¥	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash	\dashv	\vdash	98	+	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	+	+	4	Н	\dashv	148 149	\vdash	+	+	+	+	\dashv	\dashv	+
_	50	V	V	=	\dashv	\dashv	-	Н	\vdash	\dashv	\vdash	100	+	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	+	+	+	Н	\dashv	150	\vdash	+	+	+	+	\dashv	\dashv	+